Согласовано
Директор ПУЦ
АК ГК «Ростех»
_____А.А. Быбин
«_____» _____ 2023 г.

Утверждаю
Директор ГБПОУ Уфимский
машиностроительный колледж
_____Б.М. Мусин
«30» 08 2023 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Уфимский машиностроительный колледж
по специальности среднего профессионального образования
15.02.16 Технология машиностроения

Уровень подготовки: базовый.
Квалификация: техник.
Форма обучения - очная.
Нормативный срок обучения – 3 года и 10 мес. на базе основного общего образования.
Профиль получаемого профессионального образования – технологический.

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная (итоговая) аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
			по профилю профессии	преддипломная				
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**
I курс	35,3	6,7	0,0	0	-	0	10	52
II курс	24,3	11,7	5,0	0	-	0	11	52
III курс	23,2	10,8	7,0	0	-	0	11	52
IV курс	13,7	8,3	9,0	4,0	-	6	2	43
Всего	**96,5**	**37,5**	**21,0**	**4,0**	**-**	**6**	**34**	**199**

2. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации								Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной аудиторной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)																
										максимальная	самостоятельная учебная работа	Обязательная аудиторная				1 курс			2 курс			3 курс			4 курс					
												всего занятий	в т.ч. лаб. и практ. занятий	в т.ч.курсовых работ	в т.ч.самост. занятий	1 сем. 17 нед.	2 сем. 25 нед.	итого за курс	3 сем. 17 нед.	4 сем. 24 нед.	итого за курс	5 сем. 17 нед.	6 сем. 24 нед.	итого за курс	7 сем. 17 нед.	8 сем. 18 нед.	итого за курс			
1	2	3								4	5	6	7		7	8	9		10	11		12	13		12	13				
Обязательная часть образовательной программы		**0**		**9**		**3**				**0**	**0**	**1476**	**674**		**32**	**388**	**574**	**962**	**270**	**244**	**514**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**			
ООД	Блок ООД (10-11 класс)	0		9		3		0		0	0	1476	674		32	388	574	962	270	244	514	0	0	0	0	0	0			
ООД.01	Русский язык		э									72	36			36	36	**72**			**0**			0						
ООД.02	Литература			дз								108	54			34	38	**72**	36		**36**			0			0			
ООД.03	История			дз								136	46			36	52	**88**	48		**48**			0			0			
ООД.04	Обществознание			дз								72	34				36	**36**	36		**36**			0			0			
ООД.05	География		дз									72	28			34	38	**72**			**0**			0			0			
ООД.06	Иностранный язык			дз								72	70				38	**38**	34		**34**			0			0			
ООД.07	Математика				э							340	114			68	120	**188**	34	118	**152**			0			0			
ООД.08	Информатика				дз							108	80					**0**	48	60	**108**			0			0			
ООД.09	Физическая культура	З	Дз									72	58			34	38	**72**			**0**			0						
ООД.10	ОБЖ		дз									68	46			34	34	**68**			**0**			0						
ООД.1	Физика				э							180	46			42	70	**112**	34	34	**68**			0			0			

3. Пояснительная записка

Настоящий учебный план программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Уфимский машиностроительный колледж реализуется в рамках Федерального проекта «Профессионалитет», разработан на основе Постановления Правительства Российской Федерации от 16 марта 2022 года №387 «О проведении эксперимента по разработке, апробации и внедрению новой образовательной технологии конструирования образовательных программ среднего профессионального образования в рамках федерального проекта "Профессионалитет"»; Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 15.02.16 Технология машиностроения, утвержденного приказом Минпросвещения России от 14.06.2022 г. № 444, зарегистрирован в Минюсте России 01.07.2022 № 69122; Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 г. № 413, зарегистрирован Министерством юстиции (рег. № 24480 от 07.06.2012 г.) с изменениями, внесенными Приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 12 августа 2022 г. № 732; Приказа Министерства просвещения от 24 августа 2022 г. № 762 Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования; Рекомендаций по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования; Устава государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Уфимский машиностроительный колледж.

Учебный план предназначен для реализации программы в сетевой форме с использованием ресурсов работодателя-заказчика (ПАО «ОДК-УМПО»). Учебный план программы является практико-ориентированным, практикоориентированность составляет 75 %.

Программа подготовки специалистов среднего звена по специальности Технология машиностроения предназначена для освоения в очной форме получения образования.

При формировании образовательной программы использован модульно - компетентностный подход. Организация учебного процесса осуществляется в соответствии с графиком учебного процесса и расписанием учебных занятий.

Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается согласно графику учебного процесса.

При реализации образовательной программы устанавливаются такие виды учебных занятий, как урок, практическое занятие, лабораторное занятие, контрольная работа, консультация, самостоятельная работа, учебная практика и производственная практика, а также могут проводиться другие виды учебных занятий. Для всех видов аудиторных занятий академический час установлен

продолжительностью 45 минут. Объем учебно-производственной нагрузки составляет 36 академических часов в неделю.

Учебная практика проводится концентрированно при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей; производственная практика проводится концентрировано в цехах ПАО «ОДК – Уфимское моторостроительное производственное объединение», направление деятельности которого соответствует профилю подготовки обучающихся, регламентируется Положением о практике.

3.1. Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 15.02.16 Технология машиностроения сформирован на основе требований федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования (профильное обучение) и федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования. Профиль получаемого профессионального образования – технологический.

На общеобразовательную подготовку с учетом профиля профессионального образования отводится 1476 часов обязательной нагрузки (в том числе промежуточная аттестация). Федеральный компонент среднего (полного) общего образования реализуется одновременно с изучением общепрофессиональных и профессиональных курсов, дисциплин (модулей) в течение 1 и 2 курсов обучения.

В учебном плане предусмотрено самостоятельное выполнение обучающимися индивидуального проекта в течение периода освоения общеобразовательных (профильных) учебных предметов в рамках учебного времени в количестве 32 часов.

При изучении общеобразовательного цикла программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 15.02.16 Технология машиностроения предусмотрена возможность организации работы обучающихся и педагогических работников с применением дистанционных образовательных технологий, обеспечивающих освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся ст.16 №273-ФЗ.

3.2. Формирование вариативной части ППССЗ

При формировании вариативной части программы подготовки специалистов среднего звена было учтено мнение ПАО «ОДК-УМПО», в результате чего были выявлены основные профессиональные компетенции, необходимые выпускникам для работы на ПАО «ОДК-УМПО». На формирование данных профессиональных компетенций были увеличены часы профессиональных модулей в части практической подготовки, введены дополнительные дисциплины «Компьютерная графика», «Основы экономики организации и правового обеспечения профессиональной деятельности»,

«Электрические машины и электроприводы», «Гидравлические и пневматические системы», «Технические измерения» для возможности формирования дополнительных профессиональных компетенции и освоения дополнительных видов профессиональной деятельности по профессиям «Токарь», «Фрезеровщик», «Сверловщик», «Шлифовщик», «Оператор станков с программным управлением», «Наладчик станков и манипуляторов с программным управлением» и «Контролер станочных и слесарных работ».

3.3. Формы проведения промежуточной аттестации.

Для проведения промежуточной аттестации обучающихся определены следующие формы: зачет, дифференцированный зачет, экзамен, квалификационный экзамен. Порядок проведения промежуточной аттестации определяется Положением о промежуточной аттестации обучающихся ГБПОУ Уфимский машиностроительный колледж.

Промежуточная аттестация включается в учебные циклы и проводится за счет объема времени, отведенного на изучение дисциплин.

3.4. Формы проведения государственной (итоговой) аттестации

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы); порядок ее подготовки и проведения определяется Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования.

План одобрен решением педагогического совета ГБПОУ Уфимский машиностроительный колледж протокол № 8 от 28 августа 2023 года, утверждено приказом ГБПОУ Уфимский машиностроительный колледж №135/1 от 31.08.2023 г.